

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP 13-5-69 926167

PUBLICATION PERIODIQUE

EDITION DE LA STATION DU LANGUEDOC

(Tél. 92.28.72)

(AUDE, GARD, HERAULT, LOZERE, PYRENEES-ORIENTALES)

Régisseur de recettes, Direction Départementale de l'Agriculture, 16, rue de la République - MONTPELLIER

C.C.P. : MONTPELLIER 5.238-57

Abonnement Annuel

25 francs

N° 104 - Mai 1969/16

1er supplément

régions 1 (66), 2(66), 9 (11)

LA COCHENILLE DU MURIER (DIASPIS PENTAGONA)

Bien installée depuis plusieurs années dans certains vergers du Roussillon, la cochenille du murier se rencontre sur la plupart des arbres fruitiers, sur diverses rosacées sauvages ainsi que sur d'autres végétaux ligneux : les groseilliers, les cassissiers, les saules, les fusains, etc ...

Ce sont surtout les pêchers et les abricotiers qui sont très envahis par cet insecte ; on observe de forts encroûtements provoqués par l'accumulation des boucliers des femelles, sorte de carapace protégeant l'insecte. La ponte est réalisée sous ce bouclier qui abrite les oeufs, puis, durant un court laps de temps les larves néonates, avant leur dispersion (essaimage).

La ponte se termine actuellement (9 Mai), de nombreuses larves néonates sont observées, leur dispersion interviendra donc vers le 15 Mai. Les traitements (complémentaires des traitements d'hiver) devront être exécutés avant le 22 Mai.

Afin de préserver autant que faire se peut les insectes parasites de la cochenille du murier (en particulier Prospaltella berlesei très répandue dans les Pyrénées Orientales), nous recommandons de n'utiliser que :

Huile blanche d'été
Fénitrothion
Méthidathion
Phosalone

Ces produits sont classés par ordre d'agressivité croissante contre Prospaltella.

Sauf lavage par la pluie ne pas répéter le traitement.

La lutte contre la cochenille du murier nécessitera ultérieurement d'autres traitements à l'occasion des sorties de larves de deuxième génération etc ...

Il est inopportun au cours de l'été de traiter les haies parasitées par le ravageur.

COCHENILLE VIRGULE

Cette cochenille s'est beaucoup répandue en Roussillon depuis quelques années (sur abricotier en particulier). Le bouclier assurant une protection parfaite des oeufs hivernants, on doit intervenir au moment de la dispersion.

Utiliser les mêmes produits que pour lutter contre la cochenille du murier.

TORDEUSE ET ANARSIA

On observe actuellement ces chenilles sur pêchers et abricotiers ; bien que les dégâts sur extrémités de rameaux soient sans incidence économique pour les arbres adultes, nous recommandons un traitement dans les vergers où ces ravageurs seraient observés afin de réduire au maximum les générations ultérieures très préjudiciables à la bonne qualité des fruits.

En pépinières, le traitement est absolument nécessaire.

OIDIUMS DU PECHER ET DE L'ABRICOTIER

L'Oïdium de l'abricotier est depuis longtemps connu des arboriculteurs ; par contre l'Oïdium du pêcher est beaucoup plus fréquemment observé que par le passé par suite de la plantation de variétés nouvelles sensibles à cette maladie.

Les traitements au soufre, au Dinocap, au Chinométhionate sont nécessaires.

Il ne faut pas mélanger les produits soufrés et les huiles blanches.

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,

P. BERVILLE

L'Ingénieur d'Agronomie

LL. TROUILLON